TOSHIBA

E&Eの東芝

C O O K I N G B O O K

家庭用
東芝センサーオーブングリルレンジ

取扱説明書・料理集

形名 ER-A30S2

●このたびは東芝センサーオーブングリルレンジをお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。
●この商品を安全に正しく使っていただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり十分理解してください。
●お読みになったあとはいつも手元においてご使用ください。●保証書を必ずお受け取りください。

まず

安全上のご注意を必ず読む（4～9ページ）

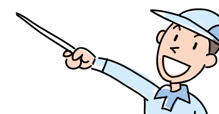
お使いになる前に必ず守っていただきたい事を記載してあります。



初めに

アースを取り付ける（6ページ）

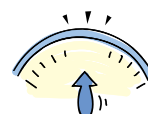
「安全上のご注意」を読んで必ず取り付けてください。



次に

電源を入れ、重量センサーを0グラムに合わせる（12ページ）

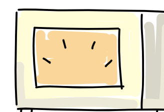
重量センサーの0グラム合わせが正しく行われないと自動調理が上手にできません。



続けて

庫内のカラ焼きをする（12・13ページ）

オーブンでカラ焼きして、庫内の油を焼き切ります。



さあ！

調理開始！（14～28ページ）

「調理のしかた」を読んで始めてください。



オートパワーオフ（待機電力0）について

省エネルギーを目的に、使用していないとき自動的に電源が切れる機能です。

● 電源プラグをコンセントに差し込んだだけでは電源は入りません。
一度とびらを開けると電源が入ります。

■表示部に「0」が表示されている状態で5分以上とびらの開閉がないと自動的に電源が切れます。

■電源が自動的に切れた後は、とびらを開閉すると、電源が入り、表示部に「0」が表示されます。

もくじ

ご使用の前に

調理のしかた

料理集

知っておいて いただきたいこと

こんなときは

この取扱説明書では次のように表しています。

操作手順	操作によって自動的に変わった状態	表示 点灯中	点滅中
1 2 3	▶	レンジ	レンジ

各ページの操作部には、使用するキーに■が入っています。

安全上のご注意

●ご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
●ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
●表示と意味は次のようになっています。

⚠危険	「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または*1重傷を負うことがあり、その切迫の度合いが高いこと」を示します。
⚠警告	「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または*1重傷を負う可能性が想定されること」を示します。
⚠注意	「取り扱いを誤った場合、使用者が*2傷害を負うことを想定されるか、または*3物的損害の発生が想定されること」を示します。

図記号の説明

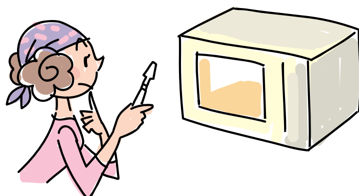
禁止	○は、禁止（してはいけないこと）を示します。具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに文章や絵で示します。
指示	●は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。具体的な指示内容は、図記号の中や近くに文章や絵で示します。
注意	△は、注意を示します。具体的な注意内容は、図記号の中や近くに文章や絵で示します。

*1：重傷とは失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。
*2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などをさします。
*3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。

ご使用の前

⚠危険

自分で分解・修理・改造をしない
火災・感電・けがの原因になります。
修理は、お買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにご連絡ください。





分解禁止

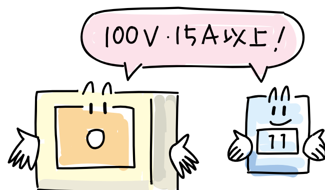
吸気口、排気口、穴などにピンや針金などの金属ものまたは異物、指を入れない
感電・けがの原因になります。
もし、異物が中に入ったときは、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにご連絡ください。



禁止

⚠警告

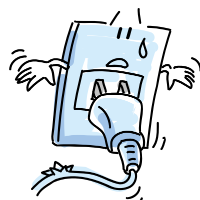
電源は、交流100Ｖで、定格15Ａ以上のコンセントを単独で使用する
交流100Ｖ以外で使ったり、コンセントを他の器具と同時に使ったり、延長コードを使うと火災・感電の原因になります。





コンセントを単独に使用

電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない
火災・感電の原因になります。





禁止

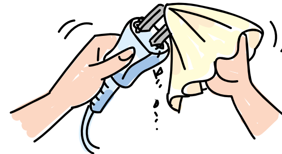
ご使用の前

⚠警告

電源コードや電源プラグを、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、重いものをのせたり、挟み込んだりしない
電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。


禁　止

電源プラグの刃・刃の取り付け面に、付着したほこりはふき取る
ほこりが付着すると、火災の原因になります。



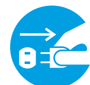

ほこりをとる

⚠注意

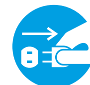
電源コードや電源プラグは、排気口や温度の高いところに近づけない
火災・感電の原因になります。

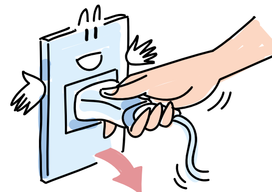

禁　止

長期間、使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜く
絶縁劣化により漏電火災の原因になる場合があります。


プラグをコンセントから抜く

電源プラグをコンセントから引き抜くときは、電源プラグを持って引き抜く
コードを持って引き抜くとコードが破損し、火災・感電の原因になります。


プラグを持って抜く



据え付けるとき

⚠警告

使用前に、包装材はすべて取り除く
取り除かないと運転中に発火し、火災・やけどの原因になります。


包装材を取り除く

包装用ポリ袋は、幼児の手の届かない所に保管または廃棄する
頭からかぶるなどすると、口や鼻をふさぎ窒息する原因になります。



安全上のご注意

据え付けるとき

⚠警告

アースを確実に取り付ける
故障や漏電のときに感電する原因になります。
アースの取り付けは販売店にご相談ください。


アースを接続する

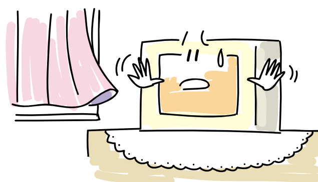
●アース端子を使う場合
- アース線が本体のアースねじにしっかり接続していることを確認してから、アース線先端の皮をむき、芯線部をアース端子につなぐ。

●アース端子が無い場合
- アース棒（別売り：部品コード32582118）をお求めの上、アース工事（電気工事資格者によるD種接地工事）を行ってください。
購入、工事の依頼はお買い上げの販売店にご相談ください。

■アース工事（電気工事資格者によるD種接地工事）が必要な据え付け場所
- **湿気の多い場所**
土間、コンクリート床、地下室、醸造・貯蔵所など
- **水気の多い場所（漏電遮断機も設置必要）**
水滴の飛び散る所、水を使う土間、洗い場などの水気の多い所

■アース線を接続できないもの
- **ガス管、水道管、電話線のアース、避雷針**
法令で禁止されています。

燃えやすいもの、熱に弱いものを本体に近づけない
焦げや、火災の原因になります。
たたみ・じゅうたん・テーブルクロスなどの上に置いたり、カーテンなどを近づけないでください。



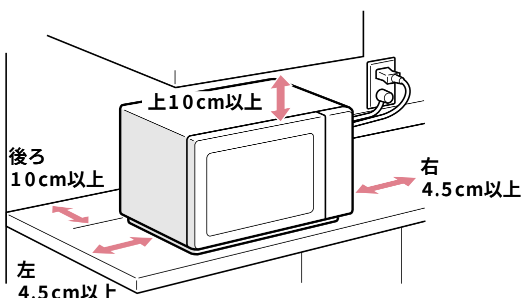

禁　止

⚠注意

壁との間をあけて置く
過熱し火災の原因になります。
右・左・上・後ろいずれか1面を開放して設置してください。


壁との間を開ける

［設置基準適合］



水のかかるところや蒸気の出る機器および火気の近くでは使用しない
火災・感電・漏電の原因になります。


禁　止

不安定な場所に置かない
落ちたり倒れたりして、けがの原因になります。
もし地震などで転倒・落下した場合は、そのまま使用せずお買い上げの販売店に点検を依頼してください。
本体の落下・転倒を防ぐための転倒防止金具（別売り：部品コード32582136）をお求めの方は販売店にご相談ください。


禁　止

使用するとき

⚠警告

調理中に、電源プラグを抜き差ししない
抜き差しすると火花が発生し、火災・感電の原因になります。


禁　止

子供だけで使わせたり、幼児の手が届くところで使わない
感電・けが・やけどの原因になります。


禁　止

⚠注意

衣類・ふきん類の乾燥、食品の収納など調理以外の目的には使用しない
過熱・異常動作して火災の原因になります。


禁　止

排気口や吸気口をふさがない
火災の原因になります。


禁　止

とびらや庫内に、無理な力や衝撃を加えない
変形し、電波もれによる人体障害の恐れがあります。また、とびらにぶらさがると本体が倒れて、けがをする原因になります。


禁　止

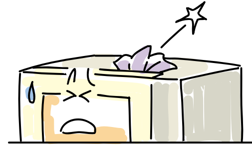
丸皿や回転板を手で無理に回したり、衝撃を加えない
容器から熱い食品がこぼれてやけどの原因になります。


禁　止

庫内、丸皿、とびらのガラスにものをぶつけたり衝撃を加えない
破損して、けがの原因になります。
容器や茶わんの出し入れのときは、丸皿のふちに当たらないようにしてください。
とびらのガラスにキズがつくと、使用中割れることがあります。

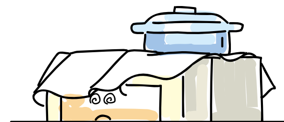

禁　止

とびらにものをはさんだまま使用しない
電波漏れによる、人体障害や発火の恐れがあります。




禁　止

本体の上に、ものを置いたり、布などをかぶせたりしない
置いたものが過熱し、変形・焦げ・発火の原因になります。




禁　止

庫内で食品が燃えたときは、とびらを開けない
とびらを開けると勢いよく燃え、火災の原因になります。


禁　止

• 食品が燃えたときは次の手順で処置してください。
①とびらを閉めたまま「とりけし」キーを押し、運転を停止する。
②電源プラグをコンセントから抜く。
③本体から燃えやすいものを遠ざけ、鎮火するのを待つ。
④鎮火しないときは、水か消火器で消火する。
• そのまま使用せずに、販売店に点検を依頼してください。

安全上のご注意

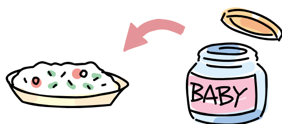
レンジ加熱のとき

⚠警告

庫内がカラのまま、調理しない
- 本体や庫内が異常に加熱され、高温になりやけどの原因になります。
- また長時間加熱や、少量の食品加熱後も庫内が熱くなり、やけどの原因になりますので終了直後は庫内にふれないでください。


禁　止

缶詰、ビン詰、袋詰、レトルト食品、真空パック入り食品は移し替える
また鮮度保持剤（脱酸素剤）は取り除いてから加熱します。
発火・破裂・けが・やけどの原因になります。




食品を移し替える

密封性の高い容器のふたやせんをはずし、皮や殻のある食品は、切れ目や割れ目を入れる
破裂して、けが・やけどの原因になります。




ふたをとる
殻に切れ目を入れる

卵は、そのまま加熱しない
電子レンジで卵を加熱すると、内部も同時に急激に加熱され膨張します。殻や、卵黄膜によって密閉状態となっているため、一気に破裂してやけどをする原因になります。また取りだした後に、突然破裂することもあります。
- 卵はよく割りほぐしてから加熱してください。
- ゆで卵は作らないでください。
- ゆで卵のあたためなおしもしないでください。


禁　止

食器や食品を取り出すとき、ラップをはずすときなどは注意する
高温になっていたり、ラップをはずすときに蒸気が一気にでて、やけどの原因になります。



食品は加熱しすぎない
- 飲みもの（コーヒー、牛乳、水など）、生クリームなどの油脂分の多い液体は、取り出すときに突然沸騰し、やけどの原因になります。
- 飲みものは加熱する前にスプーンなどでよくかき混ぜてください。
- 少量の食品は発火する恐れがあります。
- 丸皿・ガラス容器が熱くなり、割れたり溶ける原因になります。


禁　止

アルミホイル、金属容器、金串は使わない
火花が発生し、とびらのガラス割れなどでけがの原因になります。




禁　止

ヒーター加熱のとき

⚠注意

ヒーター加熱使用中や終了後は、高温部（庫内・とびら・本体）及び取りだした丸皿・角皿には触れない
- 高温のため、やけどをする原因になります。
- 食品の出し入れには取手やミトンを使います。



調理中、調理後、とびら・ヒーター・丸皿などに水をかけたり、急に冷却しない
割れてけがをしたり、発生する蒸気や飛沫でやけどをする原因になります。

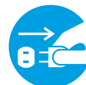




お手入れ

⚠警告

お手入れのときは、電源プラグをコンセントから抜く
感電・けが・やけどの原因になります。



ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない
感電の原因になります。



⚠注意

本体の掃除は電源プラグを抜き、本体が冷めてから行う
感電ややけどをする恐れがあります。



食品や肉汁などで、汚れたままにしない
さび・発煙・発火などの原因になります。
- 付着した場合は、本体が冷めてから必ずふきとってください。



お願い

ヒーター加熱調理で、魚調理等油煙の出やすい調理を頻繁にされ、壁面が汚れる場合は本体上面を、開放できる所に置くことをお勧めします。

テレビ・ラジオから3m以上離す
雑音や、映像の乱れを防止するために受信感度の弱い場所はさらに雑音が小さくなるまで離してください。

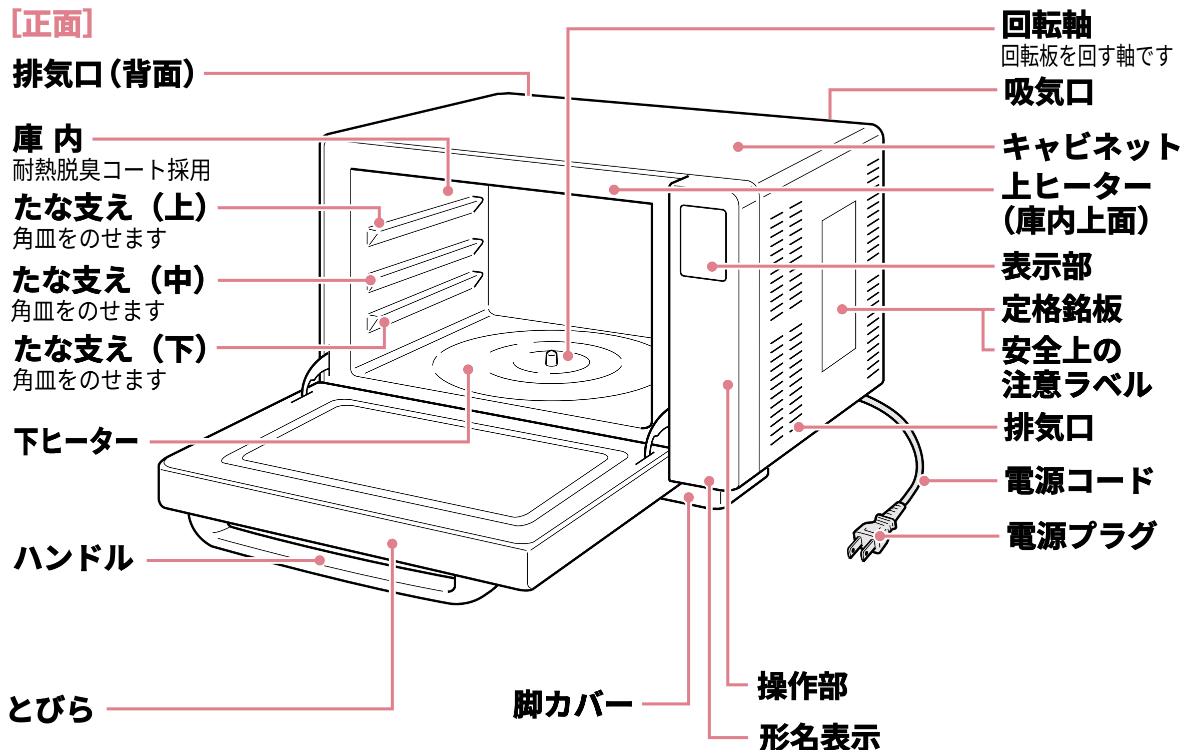
熱や、蒸気から離す
保温釜・ポットなどの蒸気が、本体や操作部にかからないようにしてください。

本体の移動の際は気をつけて
電子レンジは構造上、操作部側が重くなっています。

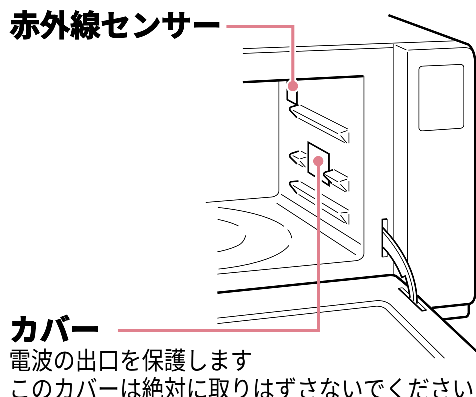
各部のなまえとはたらき

本 体

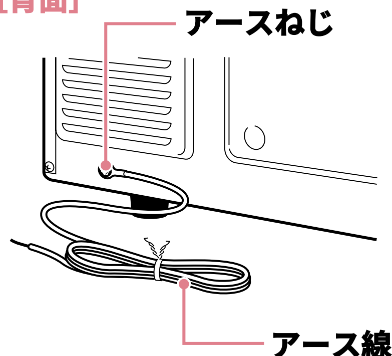
[正面]



[庫内側面]



[背面]

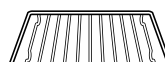


付属品

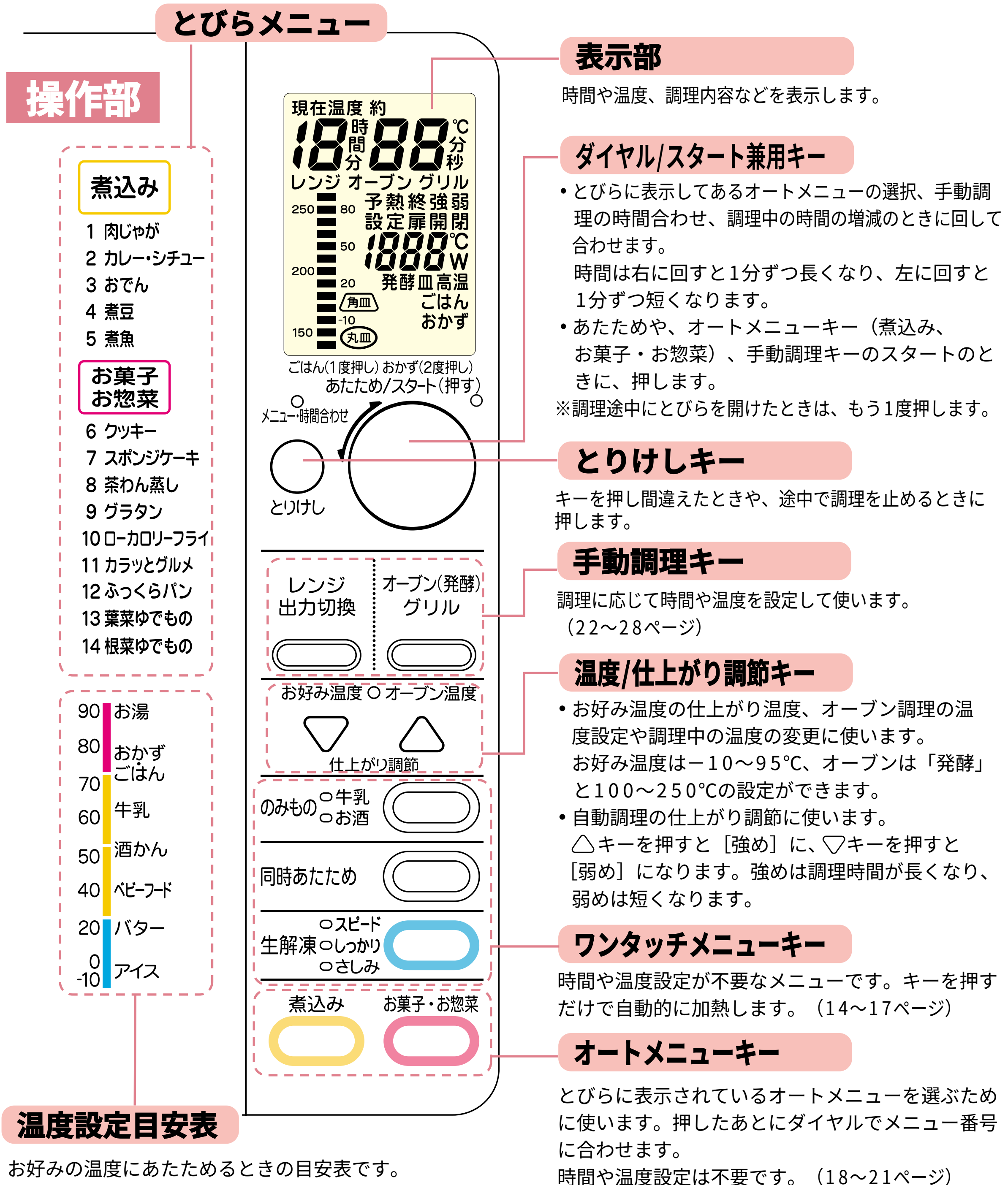
付属品は正しくお使いください

回転板1枚	丸皿1枚 （ガラスセラミックス製）	角皿1枚 （鉄板ホーロー）	取手1個
			使いかたは67ページ参照

※「グリル用焼網」を別売品（部品コード32582156）として扱っております。お買い上げの販売店にご相談ください。



操作部



表示部
時間や温度、調理内容などを表示します。

ダイヤル/スタート兼用キー
- とびらに表示してあるオートメニューの選択、手動調理の時間合わせ、調理中の時間の増減のときに回して合わせます。
  時間は右に回すと1分ずつ長くなり、左に回すと1分ずつ短くなります。
- あたためや、オートメニューキー（煮込み、お菓子・お惣菜）、手動調理キーのスタートのときに、押します。

※調理途中にとびらを開けたときは、もう1度押します。

とりけしキー
キーを押し間違えたときや、途中で調理を止めるときに押します。

手動調理キー
調理に応じて時間や温度を設定して使います。（22〜28ページ）

温度/仕上がり調節キー
- お好み温度の仕上がり温度、オーブン調理の温度設定や調理中の温度の変更に使います。
  お好み温度は−10〜95℃、オーブンは「発酵」と100〜250℃の設定ができます。
- 自動調理の仕上がり調節に使います。
  △キーを押すと［強め］に、▽キーを押すと［弱め］になります。強めは調理時間が長くなり、弱めは短くなります。

ワンタッチメニューキー
時間や温度設定が不要なメニューです。キーを押すだけで自動的に加熱します。（14〜17ページ）

オートメニューキー
とびらに表示されているオートメニューを選ぶために使います。押したあとにダイヤルでメニュー番号に合わせます。
時間や温度設定は不要です。（18〜21ページ）

温度設定目安表
お好みの温度にあたためるときの目安表です。

ワンタッチメニューキーの押しかた

ワンタッチメニューとは食品を入れてひとつのキーを押したら、すぐに加熱が始まるメニューのことです。

■「あたため」「生解凍」「のみもの」「同時あたため」のときは、食品を入れとびらを閉めたら、1分以内にキーを押してください。

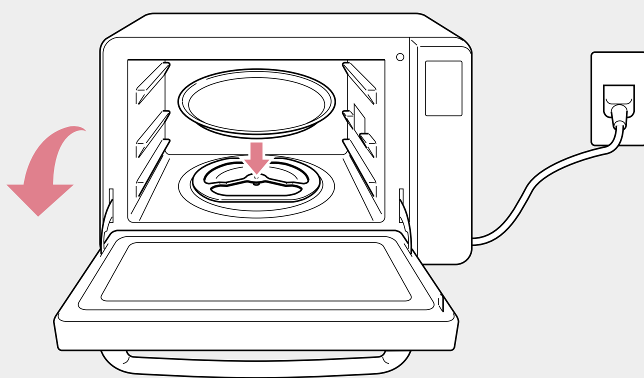
■1分以上たってからキーを押すと
→庫内がカラの状態での加熱を防ぐ機能が働くため、表示部に「扉開閉」が表示され調理がスタートしません。
一度食品を取りだし、庫内がカラの状態でとびらを閉めてから、もう一度食品を入れ直してキーを押してください。

重量センサーのセット　庫内のカラ焼き

★初めてお使いのときは、重量センサーを正しく働かせるために0グラムを合わせてください。
重量センサーのセットは自動調理に必要です。

1 電源プラグをコンセントに差し込み とびらを開ける

▶表示部が全て点灯して「1000」が点滅。
※「0」表示する場合もあります。
この場合は0グラムで合わせを行っておりますので合わせの操作は不要です。

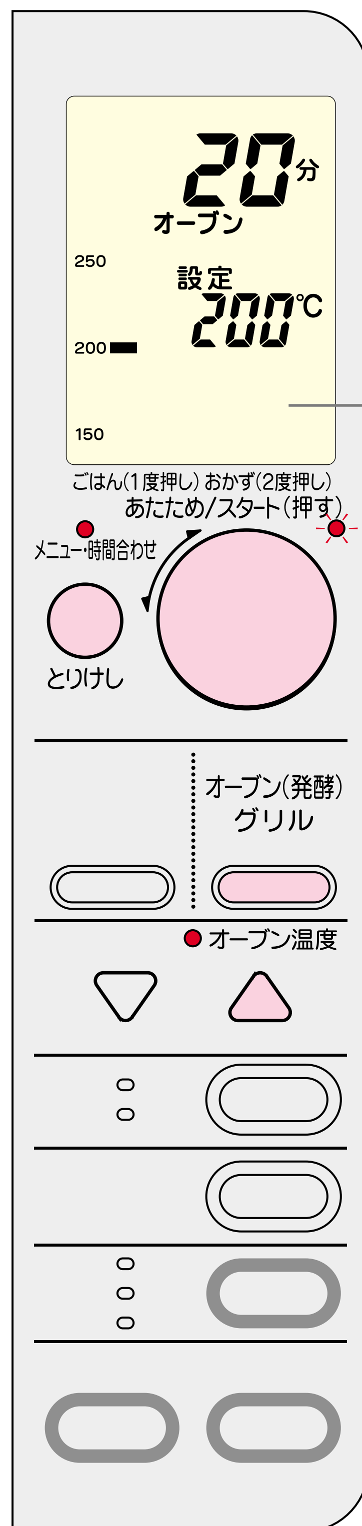


2 庫内に回転板と丸皿だけセットする

• 回転板を、庫内底部の回転軸へ差し込んで、静に回転させ、カチッとはまったことを確認する。

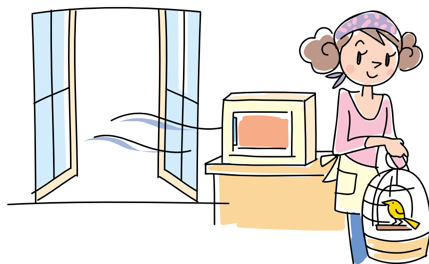
3 とびらを閉めて、とりけしを押す

▶2～3秒後にピーッピーッと鳴り、重量センサーの0グラム合わせが終了。
• 正しく0グラムを合わせるために必ずとびらを閉めます。
• ピーッピーッと鳴るまでは本体を動かさないでください。



お知らせ

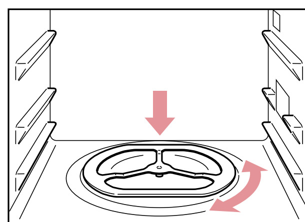
• 重量センサーの0グラム合わせ中に丸皿が回り、庫内灯が点灯しますが故障ではありません。
• 丸皿のセットを忘れるなど、操作を間違えたときは、電源プラグを抜き、再度重量センサーのセットを行ってください。
• 重量センサーの0グラム合わせが正しく行われていないと、とびらを開けて電源が入ったとき「1000」が点滅します。再度重量センサーの0グラム合わせを正しく行ってください。



★初めてお使いのときは、オーブンでカラ焼きして庫内の油を焼き切っておきます。
最初、煙が出たり、臭いがすることがありますが、故障ではありません。
小鳥などの小動物は別の部屋に移し、換気のために窓を開けて行いましょう。

1 庫内に回転板だけをセットし、とびらを閉める

• 回転板以外の付属品は入れません。



オーブン（予熱なし）200℃で20分カラ焼きする

庫内の臭いが気になるときは庫内の汚れを拭き取ってからカラ焼きしましょう

2 オーブン(発酵) グリル を2回押す

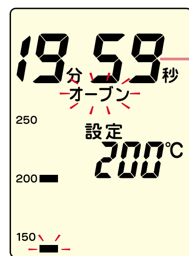
3 ▽ オーブン温度 △ で200℃に合わせる

4 ◯ を回して20分に合わせる

• 30分以上の設定はしないでください。

5 あたため/スタート(押す) を押す

▶ブザーが3回鳴り、カラ焼き終了



表示は残り時間です。

6 とりけし を押し、とびらを開ける

お知らせ

•「とりけし」を押すか、とびらを開けないと、取り出し忘れお知らせ機能が働き、ブザーが鳴ります。
（76、77ページ参照）

時間・温度を合わせずに自動調理

ごはん・おかずの あたため/同時あたため

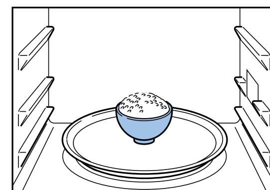
★「あたため」キーで一度にあたためられる分量は100～600gです。
★「同時あたため」キーを使うときは1品につき100～250gとしてください。



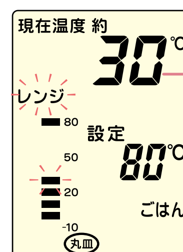
例：ごはんをあたためる

1 食品を入れる

• 食品の量にあった耐熱性の容器に入れます。



2 あたため/スタート(押す) を押す



表示は食品のおよその温度です。

• 押すごとにごはん←→おかずと変わります。あたためるものに合わせてください。
• とびらを閉めて1分以内に押してください。

▶**丸皿が回転し加熱開始**



▶**ブザーが3回鳴り、加熱終了**
• 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。（5分間）
• 容器が熱くなっているので、気をつけて取り出してください。

お知らせ

• 同時あたための加熱で、先にあたたまる食品があるときはブザーが鳴って加熱を中断します。あたたまった食品は手前で止まるので一番手前の食品を先に取り出し、あたためをもう一度押します。残りの食品が加熱されます。

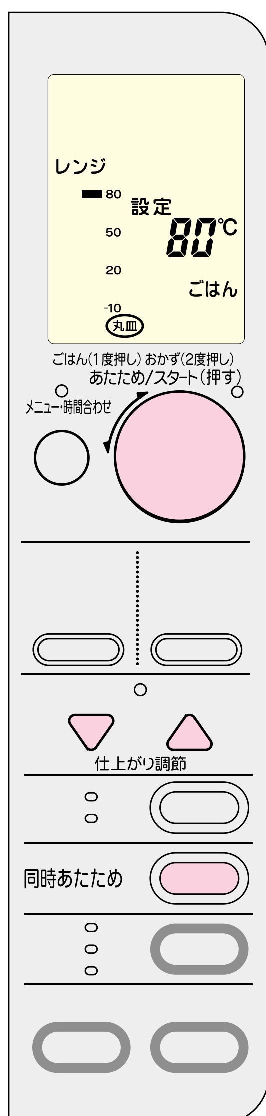
■設定されている仕上がり温度を最初から変えたいとき

→ **スタート後15秒以内に「仕上がり調節」を押して温度を変える**
• △ を押すと設定温度が5℃高くなり、▽ を押すと5℃低くなります。
•「ごはん」については現在の設定温度が次回から自動設定されます。

→ **お好み温度で温度を設定してあたためる（22ページ参照）**

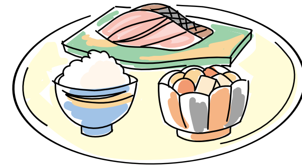
■ぬるい部分があるときや、もう少し熱くしたいとき

→「レンジ」で出力と時間を合わせてあたためる（24ページ参照）



同時あたため

- 二つ以上の種類の違う食品、温度の異なる食品を同時にあたためることができます。
- **次のようなあたためは「あたため　おかず」をお使いください。**
  冷凍したとろみのある食品のあたため（冷凍カレーなど）
  冷凍したおかずのみ2～4品のあたため



上手にあたためるために

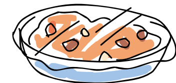


●室温や冷蔵の食品はラップをしないで加熱

- ごはん…かたまりはほぐし、冷蔵のごはんなど固めのものは水を振りかけて加熱します。
- 煮もの…煮汁を切って加熱します。
- むしもの…パサついているときは霧を吹いて加熱します。
  しゅうまいは「あたため　ごはん」で加熱します。

●冷凍した食品はラップをして器にのせて加熱

- 冷凍ごはん… 小分けに冷凍したものを、**皿や器**に入れてラップをして加熱します。
- 市販の冷凍食品…容器に移しかえて加熱します。
- 冷凍野菜…レンジキーで出力と時間を合わせて加熱します。（24・25ページ参照）



●とろみのある食品はラップをして加熱

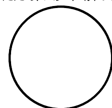
- カレー・シチュー… 深めの器に入れ、ラップして加熱後、混ぜ合わせます。
  加熱するときは仕上がり調節 △ を4回押して加熱してください。（95℃設定）

●あたためるときはふたは使わない

- 陶器製、ガラス製、プラスチック製などのふたをすると赤外線センサーが正常に働かないため、上手に加熱できません。
- 市販のお弁当もふたを取り、アルミホイルなどをはずして加熱してください。

●庫内や丸皿を十分冷ましてから加熱する

- 庫内が熱いと赤外線センサーがうまく働きません。
  また熱に弱い容器（プラスチック製など）が溶けたり変形したりすることがあります。
  表示部に「皿高温」が表示されたときは表示が消えるまでお待ちください。

次のものは  では、加熱できません

●牛乳やお酒などの飲みもの
→「のみもの」で種類を選んであたためる。（16、17ページ参照）

●中華まん
→「レンジ」で出力と時間を合わせて加熱する。（29ページ参照）

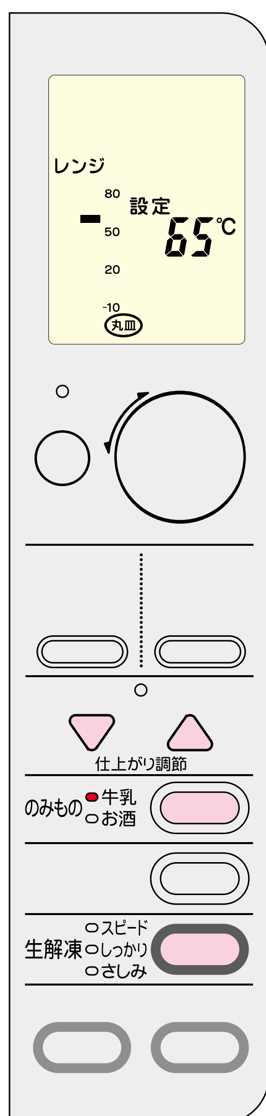
●魚や肉の解凍
→「生解凍」でコースを選んで解凍する。（16、17ページ参照）

時間・温度を合わせずに自動調理

のみもの/生解凍

★生解凍で一度に解凍できる量は100～1000gです。

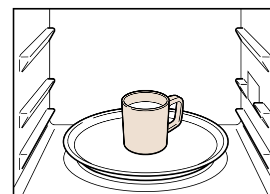




例：牛乳をあたためる

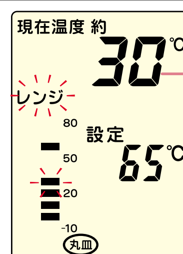
1 食品を入れる

• 食品の量にあった耐熱性の容器に入れます。



2 のみもの ○牛乳 ○お酒 を押す

• 押すごとに牛乳←→お酒と変わります。
• とびらを閉めて1分以内に押してください。



表示は食品のおよその温度です。

▶**丸皿が回転し加熱開始**
• 設定温度と食品のおよその温度を表示。

（生解凍では設定温度は表示されません。）

▶**ブザーが3回鳴り、加熱終了**
• 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。（5分間）
• 容器が熱くなっているので、気をつけて取り出してください。

■設定されている仕上がり温度を最初から変えたいとき

→スタート後15秒以内に「仕上がり調節」を押して温度を変える

• 「のみもの」
△を押すと設定温度が5℃高くなり、▽を押すと5℃低くなります。
現在の設定が次回から自動設定されます。
• 「生解凍」
△を押すと【強め】、▽を押すと【弱め】になります。強め、弱めとも1,2,3があります。

■生解凍で解凍不足のときは

→「レンジ」で出力100Wまたは200Wを選び時間を合わせて様子を見ながら解凍する

のみもの

●牛乳



- 容器…背が低く広口のマグカップ。
  （容器の大きさ・形状・材質で仕上がりが変わります）
- 分量…容器の8分目。（少量しか入れないと沸騰する恐れがあります）
- おいしく飲むために…加熱後すぐかき混ぜる。（放置すると膜ができることがあります）
- 仕上がり調節…1杯の量が少ないときは弱めに、多いときは強めにする。

●お酒



- 容器…背が低くずんぐりしたとっくり。
  （容器の大きさ・形状・材質で仕上がりが変わります）
- 分量…とっくりの8分目。（少量しか入れないと沸騰する恐れがあります）
- おいしく飲むために…加熱ムラを少なくするためにとっくりの首の細い部分をアルミホイルで覆う。

生解凍



●スピード解凍

- 包丁で切れて、炒めながらほぐせる程度まで素早く解凍。

●しっかり解凍

- 自然解凍のようにきちんとはがせたり、ほぐせるまで解凍。

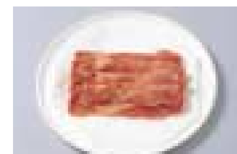
●さしみ解凍

- まぐろなどさしみ用…サクッと包丁が入って、盛り付けたときが食べ頃に解凍。

上手に解凍するために

●ラップやふたをしないで、発泡トレイのまま解凍

- ただし深めの発泡トレイは赤外線センサーがうまく働かないことがあるので浅めのトレイに移すか、丸皿に、ペーパータオルを敷き、その上に置いて解凍をしてください。

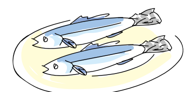


●冷凍庫から出してコチコチの状態ですぐに解凍

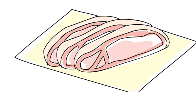
●アルミホイルで、変色や煮えを防ぐ

- 魚などの身の細い部分に巻いて、加熱しすぎを防ぎます。
  分量の多いときや形が均一でないときにも周囲に巻くことをおすすめします。

●解凍する食品の大きさをそろえる



- 上手に解凍できる厚さは3cmまで。厚さは均一にして、周囲に薄いところがないように準備します。同時に2つ以上解凍するときは同じ種類、同じ大きさのものをそろえます。



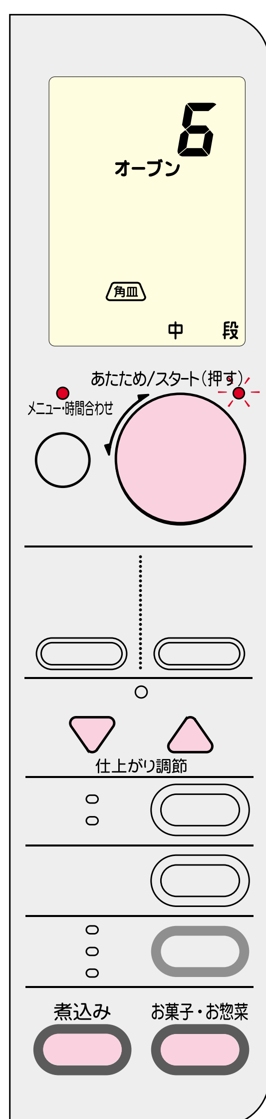
●庫内や丸皿を十分冷ましてから解凍する

- 庫内が熱いと赤外線センサーがうまく働きません。表示部に「C21」「皿高温」が表示されたときはとびらを開けて庫内を冷まし、表示が消えるまでお待ちください。

時間・温度を合わせずに自動調理

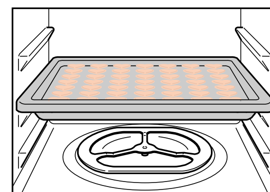
煮込み/お菓子・お惣菜

★煮込みメニュー1～5、お菓子・お惣菜メニュー6～10について説明しています。



例：クッキーを焼くとき

1 調理に合わせて付属品を選び、食品を入れる



2 お菓子・お惣菜 **を押す**

3 **を回してメニュー番号を選ぶ**

4 あたため/スタート(押す) **を押す**



表示は残り時間です。

▶**途中で残り時間を表示**
- 残り時間は食品の種類・量によって変わります。

▶**ブザーが3回鳴り、加熱終了**
- 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。（5分間）
- 容器が熱くなっているので、気をつけて取り出してください。
- 「お菓子・お惣菜」はメニューによって、調理終了後表示部に「皿高温」が出ます。

■お好みの仕上がりを選ぶには

→スタート後15秒以内に「仕上がり調節」で強め弱めを加減する
- △ を押すと【強め】、▽ を押すと【弱め】になります。強め、弱めとも1,2,3があります。

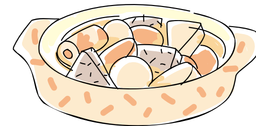
■調理終了後にさらに加熱したいとき

→手動調理で様子を見ながら行う

■途中で調理時間を増減したいとき（お菓子・お惣菜のみ）

→「スタート」を押して、残り時間が表示されたあと、ダイヤルを回して調理時間を1分単位で調節する

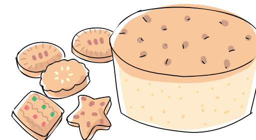
煮込み





1　肉じゃが（54ページ参照）
2　カレー・シチュー（55・57ページ参照）
3　おでん（57ページ参照）
4　煮豆（59ページ参照）
5　煮魚（60ページ参照）

お菓子・お惣菜





6　クッキー（中段）（38ページ参照）
9　グラタン（上段）（48ページ参照）
10　ローカロリーフライ（中段）（61ページ参照）



7　スポンジケーキ（32ページ参照）
8　茶わん蒸し（53ページ参照）

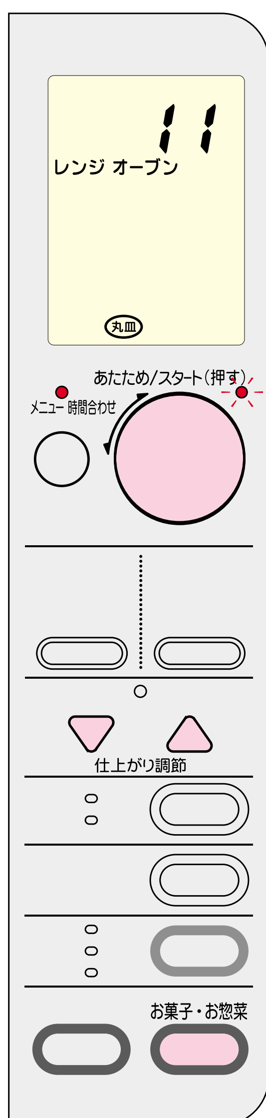
※料理の前の数字は、とびらメニューにある料理の前の数字と同じです。

時間・温度を合わせずに自動調理

煮込み/お菓子・お惣菜（つづき）

★お菓子・お惣菜メニュー11～14について説明しています。

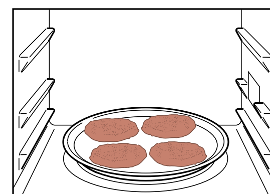




例：カラッとグルメ（調理済みの冷凍食品のあたため）

1 **食品を入れる**

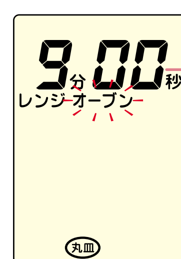
- 食品は直接丸皿に置きます。



2 お菓子・お惣菜 **を押す**

3 **を回してメニューを選ぶ**

4 あたため/スタート(押す) **を押す**



表示は残り時間です。

▶**途中で残り時間を表示**

- 残り時間は食品の種類・量によって変わります。

▶**ブザーが3回鳴り、調理終了**

- 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。（5分間）
- 容器が熱くなっているので、気をつけて取り出してください。
- 「お菓子・お惣菜」はメニューによって、調理終了後表示部に「皿高温」が出ます。

■お好みの仕上がりを選ぶには

→ **スタート後15秒以内に「仕上がり調節」で強め弱めを加減する**

- △ を押すと【強め】、▽ を押すと【弱め】になります。強め、弱めとも1,2,3があります。

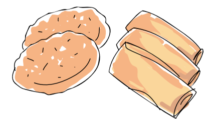
■調理終了後にさらに加熱したいとき

→ **手動調理で様子を見ながら行う**

11 カラッとグルメ（調理済み冷凍食品のあたため）

- 分量…100～200ｇ
- あたためかた…包装・容器を取りはずし、丸皿に直接置いて加熱します。

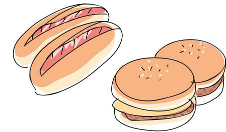
※熱さの好み、種類、個数によって「仕上がり調節」で加減します。
※レンジ＆ヒーターであたためる加熱方式なので、市販の調理済み冷凍食品に記載されている調理方法とは違います。
※室温・冷蔵の調理済み食品は、仕上がり調節［弱め］で様子を見ながら加熱してください。



12 ふっくらパン（調理パンのあたため）

- 分量…1～3コ（ドッグパンは2コまで、ハンバーガータイプのパンは3コまで）
- あたためかた…包装・容器を取りはずし、丸皿に直接置いて加熱します。

※熱さの好み、パンの初期状態（冷蔵/室温）、個数によって「仕上がり調節」で加減します。
※レンジ＆ヒーターであたためる加熱方式です。
※バターロールなどの具の入っていないパンは、仕上がり調節［弱め］で様子を見ながら加熱してください。



上手にあたためるために

●包装・容器は取りはずし、アルミホイルも使わないで加熱

- レンジとヒーターの組み合わせ加熱なので、ラップやビニールなどの包装、アルミホイルは使えません。容器などは使用せず、必ず丸皿に直接置きます。

●食品の形崩れを防ぐには、オーブンシートを利用する（カラッとグルメ）

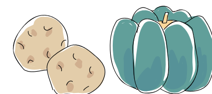
- 形崩れだけでなく、食品のくっつきも防げます。お使いになるときはオーブンシートの表裏を確認してください。

13 葉菜ゆでもの（ほうれん草/ブロッコリー/キャベツなど）



- 分量…100～500ｇ
- ゆでかた…水洗いしてラップできっちり包み、直接丸皿にのせて加熱します。
  加熱後は流水でアクを取ります。

14 根菜ゆでもの（じゃがいも/さといも/かぼちゃなど）



- 分量…100～1000ｇ
- ゆでかた
  - 丸ごとゆでるとき… 水洗いしてラップできっちり包み、直接丸皿にのせて加熱します。加熱後しばらく置いて繰り越し加熱（約5分）を利用します。
  - 切ってゆでるとき… 皮をむき、大きさをそろえて切り、水をふりラップで包み、直接丸皿にのせて加熱します。

※加熱終了後は繰り越し加熱（食品内にこもった熱でさらに加熱が進むこと）を利用しましょう。繰り越し加熱の間は食品が乾きやすいのでラップははずしません。

●容器は使用しないでください

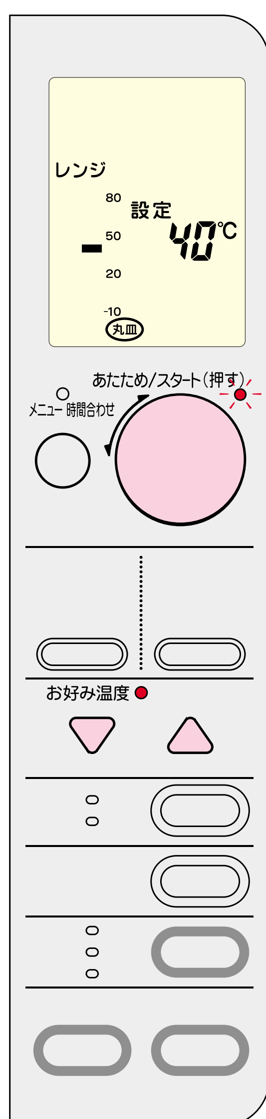
●水分を多く加えてゆでたい野菜（にんじんなど）は

→多めに水をふり、ラップをして「レンジ950W」で時間を設定して加熱する。**（29ページ参照）**

※料理の前の数字は、とびらメニューにある料理の前の数字と同じです。

食品を
お好みの温度にあたためる

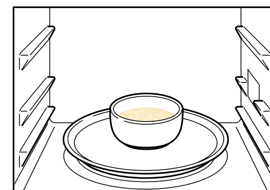




温度を選んであたためる

1 **食品を入れる**

- 食品の量にあった耐熱性の容器に入れます。



2 お好み温度 ○ ▽ △ **を押して-10～95℃の温度を選ぶ**

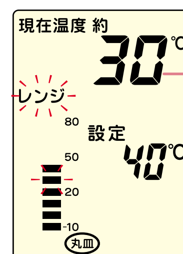
- あたため温度の目安は下の表を参照してください。

3 あたため/スタート(押す) ○ **を押す**

▶**丸皿が回転し加熱開始**

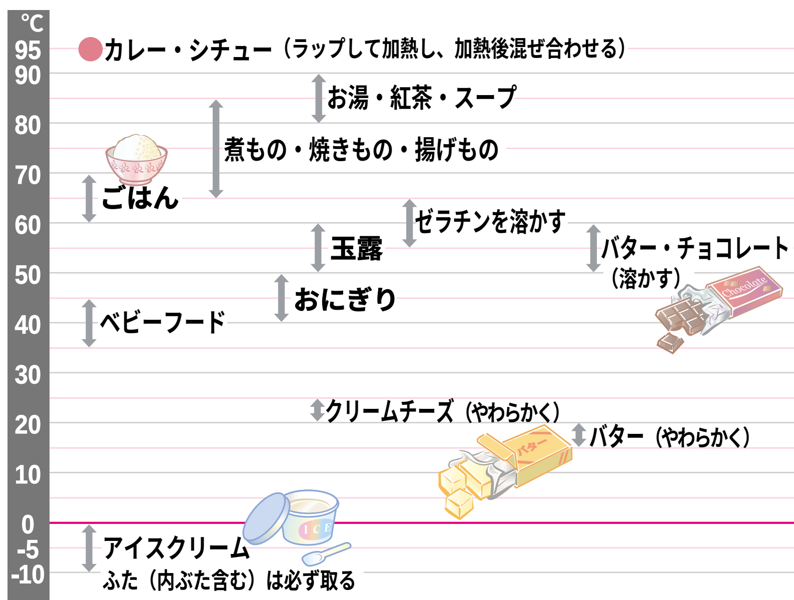
▶**ブザーが3回鳴り、加熱終了**

- 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。（5分間）



表示は食品の
およその温度です。

おすすめ温度の目安



選んだ温度を保ちながら、設定した時間調理する

1 食品を入れる

- 食品の量にあった耐熱性の容器に入れます。

2 お好み温度 ▽ △ を押して30～95℃の温度を選ぶ

3 ダイヤル を回して時間を合わせる

- 最大設定時間3時間（設定温度到達後の調理時間です）

4 あたため/スタート（押す） を押す



▶途中で残り時間を表示

▶ブザーが3回鳴り、加熱終了

- 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。（5分間）
- 容器が熱くなっているので、気をつけて取りだしてください。

■途中で調理時間を増減したいとき

→「スタート」を押して、残り時間が表示されてからダイヤルを回して調理時間を1分単位で調節する

■調理時間の合わせかた

0	15分	40分 ～ 3時間
30秒間隔	1分間隔	5分間隔

お好みの温度にあたためるとき

●**ラップやふたをしないで加熱**

- ただしカレー・シチューなどとろみのある食品はラップをします。（温度設定は95℃にします）

●**食品は庫内の中央に置く**

●**ベビーフードについて**

- 浅めの容器に移しかえて加熱します。
- 冷凍したものはあたためられません。「レンジ」で出力と時間を合わせ、様子を見ながら加熱してください。
- 食べさせる前に必ず温度を確かめてください。

温度と時間を決めて調理するとき

●**ラップをして加熱する**

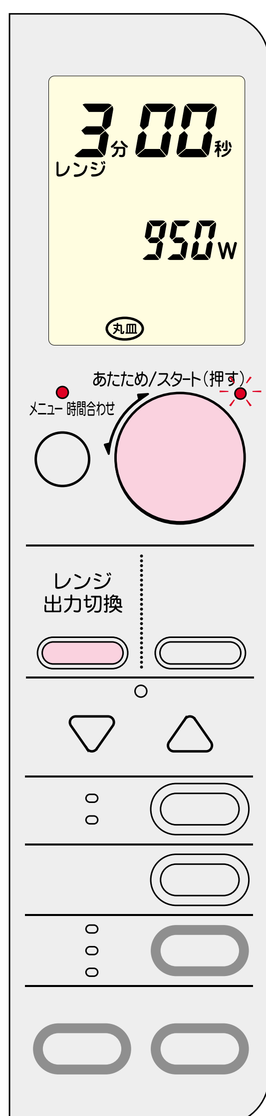
- ヨーグルト以外のメニューはふんわりと、すき間をあけてラップします。
  ヨーグルトはピンと張るようにラップをかけます。

●**おすすめメニュー**

- ヨーグルト
- プリン
- 茶わん蒸し

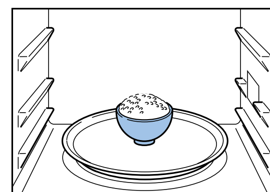
時間・出力を合わせて
レンジで調理する





1 **食品を入れる**

- 食品の量にあった耐熱性の容器に入れます。



2 レンジ出力切換 **を押す**

- 押すごとに

レンジ950W → レンジ600W → レンジ500W → レンジ200W → レンジ100W →（レンジ950Wへ）

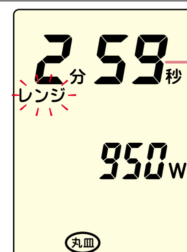
と変わります。

3 **を回して時間を合わせる**

- 最大設定時間
  レンジ950W：20分
  レンジ600W、500W：30分
  レンジ200W、100W：1時間30分

4 あたため/スタート(押す) **を押す**

▶**ブザーが3回鳴り、調理終了**
- 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。（5分間）
- 容器が熱くなっているので、気をつけて取り出してください。



表示は残り時間です。

■出力を組み合わせて使いたいときは
「煮込みなどのときに使います」

例：レンジ600W15分→レンジ200W30分の場合
レンジ操作の2〜3の手順をくり返す
1）レンジ600W15分に合わせ、
2）レンジ200W30分に合わせ、
3）スタートを押す

- レンジ600Wが終わると続けてレンジ200Wの調理残時間を表示
- 最初の設定は950W、600W、500Wのいずれか、次の設定は200W、100Wのいずれかのみ設定できます。

■途中で調理時間を増減したいとき

→「スタート」を押して、加熱が開始してから
ダイヤルを回して調理時間を1分単位で調節する

●調理内容に合わせてラップを使う

・**あたためはラップ不要ですがメニューによってはラップをかけて加熱**します。
詳しくは料理集を確認してください。

■調理時間の合わせかた

調理時間はレンジの出力によって合わせかたが違います。

	0	5分	10分	20分
レンジ 950W	10秒間隔	30秒間隔	1分間隔	

	0	5分	10分	30分
レンジ 600W 500W	10 秒間隔	30秒間隔	1分間隔	

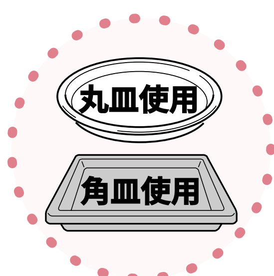
	0	15分	40分	1時間30分
レンジ 200W 100W	30秒間隔	1分間隔	5分間隔	

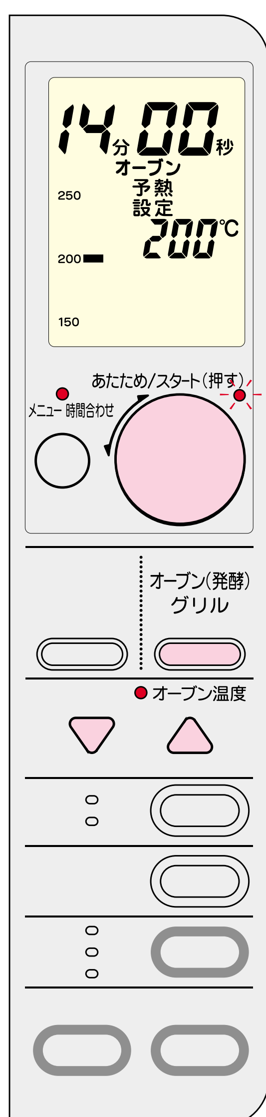
■冷凍食品

市販の冷凍食品を加熱するときは、パッケージ記載の出力と加熱時間を参考にしてください。



時間・温度を合わせて
オーブン 予熱あり／予熱なし・発酵 で調理する





予熱あり

1 庫内に回転板だけをセットして

オーブン(発酵) グリル **を1回押す**

2 ▽ △（オーブン温度）を押して温度を合わせる

- 100～250℃の間でセット可能

3 ◯ を回して時間を合わせる

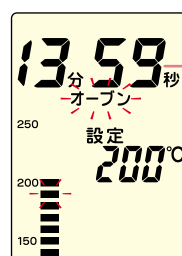
- 最大設定時間1時間30分

4 あたため/スタート(押す) を押して予熱開始

▶ **予熱終了1分前に残り時間を表示**

▶ **ブザーが5回鳴り、「予熱終」が点灯**
- 15分間予熱保持

5 食品を入れ あたため/スタート(押す) を押す



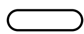
表示は残り時間です。

▶ **ブザーが3回鳴り、調理終了**
- 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。（5分間）
- 終了後、表示部に「皿高温」が出ます。

お知らせ
- 加熱中に表示される庫内温度表示の点滅は目安です。
食品や付属品に熱をうばわれるため、点滅が設定温度に達しない場合や、下がる場合がありますが、調理のでき具合には影響ありません。

予熱なし/発酵

1 **調理にあった付属品と食品を入れて**

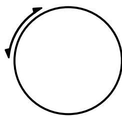


を2回押す

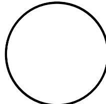
2  

を押して温度を合わせる

- 100～250℃の間でセット可能
- **発酵は温度100からさらに ▽ を押して「発酵」に合わせます。**

3  **を回して時間を合わせる**

- 最大設定時間1時間30分

4 

を押す



▶**ブザーが3回鳴り、調理終了**
- 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。（5分間）
- 終了後、表示部に「皿高温」が出ます。

■途中で調理時間を変更したいとき

→ 加熱中にダイヤルを回して増減する。（1分単位で変えられます）

■途中で調理温度を変更したいとき

→ 加熱中に「オーブン温度」を押して10℃ずつ増減する。

予熱あり

●予熱とは
- 作る料理に適した温度にあらかじめ庫内をあたためておくこと。

■予熱中の調理時間・温度の変更

→ できません。

■設定温度と予熱温度の関係

→ 設定温度と同じ温度で予熱します。ただし設定温度が200℃以上のときは予熱温度は200℃になります。

■予熱時間の目安は

→ 200℃のとき、約7分です。

発酵

●庫内や付属品を十分冷ましてから発酵を行う
- 表示部に「C21」「皿高温」が表示されたときは、とびらを開けて庫内を冷まし、表示が消えるまでお待ちください。庫内温度が高いと発酵がうまくできません。

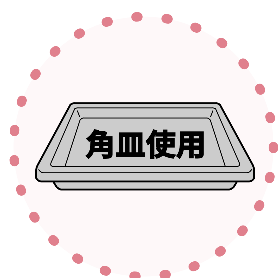
■付属品の使い分けかた

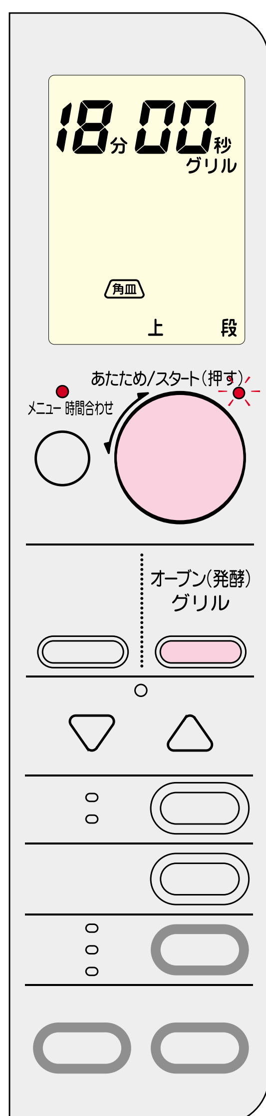
→ 加熱のしくみ（67ページ参照）

■調理時間の合わせかた

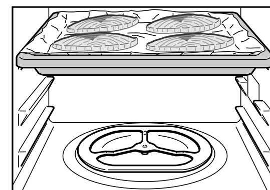
0～15分	15分～40分	40分～1時間30分
30秒間隔	1分間隔	5分間隔

時間・温度を合わせて
グリルで調理する





1 食品を入れて
オーブン(発酵)
グリル
を3回押す



2 を回して時間を合わせる

• 最大設定時間30分

3 あたため/スタート(押す)
を押す



表示は残り時間です。

お知らせ
• 両面にしっかり焼き色をつけるために、必ず加熱の途中で食品を裏返します。

▶**ブザーが3回鳴り、調理終了**
• 取り忘れるとブザーが1分おきに鳴ります。(5分間)
• 容器が熱くなっているので、気をつけて取り出してください。

■途中で調理時間を変更したいとき

→ 加熱中にダイヤルを回して増減する。
(1分単位で変えられます。)

■調理時間の合わせかた

0	5分	10分 ～ 30分
10秒間隔	30秒間隔	1分間隔

手動調理の設定時間とコツ

★レンジ調理の出力組み合わせ調理のメニューと、オーブン調理のメニューはCooking Bookに詳しい作りかたがありますので参考にしてください。

レンジ調理 ★出力と時間をセットする調理の目安です。

ラップあり…○
ラップなし…×

あたため（レンジ950W）

メニュー名	分量	目安時間	ラップ
ごはん	1杯（150g）	約40秒	×
どんぶりもの	1杯（340g）	約2分30秒	×
スープ･みそ汁	1杯（150cc）	約1分20秒	×
野菜の煮物	150g	約1分	×
カレー･シチュー	200g	約1分50秒	○
しゅうまい	6コ（100g）	約30秒	×
中華まん	1コ（80g）	約50秒	○

のみもの（レンジ950W）

メニュー名	分量	目安時間	ラップ
牛乳	1杯（200cc）	約1分30秒	×
酒かん	1杯（160cc）	約40秒	×

冷凍した食品のあたため（レンジ950W）

メニュー名	分量	目安時間	ラップ
冷凍ごはん	1杯（150g）	約1分40秒	○
冷凍カレー・シチュー	300g	約6分	○
冷凍しゅうまい	5コ（100g）	約1分20秒	○
冷凍中華まん	1コ（80g）	約50秒	○

冷凍の肉・魚の解凍（レンジ200W）

メニュー名	分量	目安時間	ラップ
肉	200g	約4分	×
	400g	約7分	×
	600g	約12分	×
さしみ	200g	約4分	×
	400g	約7分	×
	600g	約8分	×

冷凍ゆで野菜の解凍（レンジ950W）

メニュー名	分量	目安時間	ラップ
枝豆	100g	約1分30秒	○
さといも	100g	約1分40秒	○
かぼちゃ	150g	約2分40秒	○

野菜のゆでもの（レンジ950W）

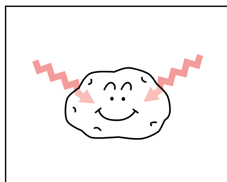
	メニュー名	分量	目安時間	ラップ
葉菜	ほうれん草	100g	約1分10秒	○
	キャベツ	100g	約1分20秒	○
	ブロッコリー	100g	約1分20秒	○
根菜	じゃがいも	1コ（150g）	約2分10秒	○
	さといも	100g	約1分50秒	○
	かぼちゃ	150g	約2分50秒	○
	にんじん	100g	約1分20秒	○

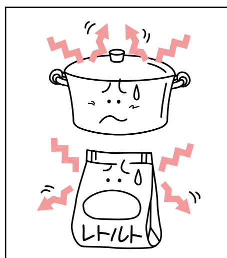
加熱のしくみ

レンジ加熱

電波で食品を内と外から同時に加熱します。

電波の性質
- 電波が食品に当たると食品の水分に吸収され、水の分子にまさつ運動が起こります。その結果、熱が発生し、食品は内部と外部が同時に加熱されます。
- 陶器や磁器などは電波を通しますが、金属製の容器や、アルミのレトルトパックなどは電波を反射するので加熱できません。





自動調理メニュー例
あたため・のみもの・同時あたため・生解凍・葉菜ゆでもの・根菜ゆでもの

レンジ調理のポイント

- **加熱時間は**
  食品の分量にほぼ比例します。
  分量を2倍にした場合は、
  加熱時間も2倍弱に合わせます。
- **レンジ加熱は**
  食品の水分が飛び、乾燥したり固くなりやすいので、少な目の時間設定で加熱します。

センサーについて

■食品の表面温度を検知できる赤外線センサーで、仕上がり具合を温度で管理しています。食品の初期状態（常温・冷蔵・冷凍）に関係なく、仕上がり温度を設定して加熱をスタートできます。

煮込み調理

- 食品を一度沸騰させてから、出力を自動的に下げて長時間味をしみ込ませる調理です。

自動調理メニュー例
肉じゃが・カレーシチュー・おでん・煮豆・煮魚

- **加熱時間は**
  選んだメニューによって、予め設定されていますので、設定する必要はありません。

お好み温度調理

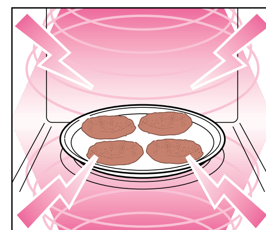
- 食品を設定した温度にあたためます。（温度が優先される）
  低い温度の仕上がりができるので、ベビーフードのあたためや、バターなどをクリーム状にすることなどもできます。
- 食品を設定した一定の温度まであたため、設定した温度を保ちながら加熱する調理もできます。
  沸騰させると上手に仕上がらない料理に向いています。

- **調理温度と加熱時間は**
  メニューによって、適温の仕上がり温度が違います。
  22ページを参考に温度を設定します。
  仕上がり温度を優先する加熱なので時間は設定しません。
  一定の温度を保つ調理は時間も設定します。

レンジ＆ヒーター加熱

電波と、ヒーターで食品を加熱します。

自動調理メニュー例
カラッとグルメ・ふっくらパン



ヒーター加熱

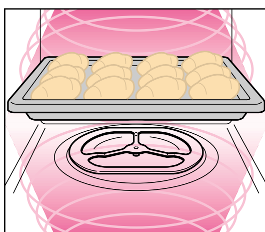
オーブン調理

上下ヒーターを利用した庫内全体の熱で、食品を焼き上げます。

自動調理メニュー例
クッキー・スポンジケーキ・茶わん蒸し・グラタン・ローカロリーフライ

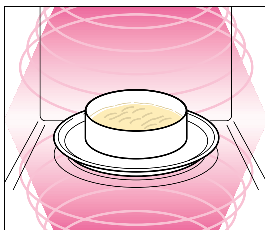
角皿

• お惣菜を調理するときなどに使います。
詳しくは料理集をご覧ください。



丸皿

• 型を使って焼くお菓子など（スポンジケーキ、シフォンケーキ）や、高さのある食品を焼くときに使います。
詳しくは料理集をご覧ください。



オーブン調理のポイント

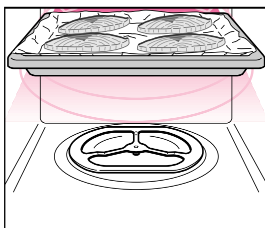
- **食品の置きかたは**
  加熱により、大きくなるメニューもあります。適度な間を開けてください。
- **加熱時間は**
  食品の様子を見ながら加減してください。
  続けて加熱するときなど庫内温度が高いときは、加熱時間を短く設定し様子を見ます。
- **加熱中は**
  庫内の温度が下がりやすいので
  とびらの開閉は少なくしましょう。
- **焼きムラが気になるときは**
  加熱途中で食品の前後を入れ替えたり、濃い焼き色部分だけアルミホイルをかけます。
- **加熱後は**
  焦げを防ぐためすぐ取り出しましょう。

グリル調理

上ヒーターの強い熱を直接使って、食品の表面にこげめをつけます。

角皿

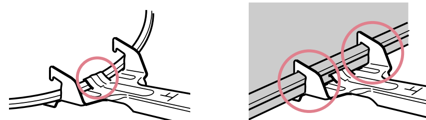
• 魚などを、焼くときに使います。



- **均等に焼き色を付けるために**
  加熱途中で食品を裏返します。
- **加熱後は**
  焦げを防ぐためすぐ取り出しましょう。

取手の使いかた

- **ヒーター加熱調理の際の丸皿・角皿の出し入れは取手で行います。取手は「上」表示を上側にして根元までしっかり差し込みます。**
  ※茶わん蒸しなど容器や鍋を使う重量物調理のときは、市販の厚手のミトンも合わせてお使いください。



使える容器・使えない容器

耐熱温度は容器に表示されている家庭用品品質表示法の表示をご覧ください。

容器の種類：**ガラス**	**電子レンジ加熱の時**	**ヒーター加熱の時**
耐熱性がある	**使えます** ただし、加熱後急冷すると、割れることがあります。	**使えます** ただし、加熱後急冷すると、割れることがあります。
耐熱性がない	**使えません** カットグラス、強化ガラスなど、ガラスの厚みの変化が大きなもの、ひずみのあるものも使えません。	**使えません**

容器の種類：**プラスチック**	**電子レンジ加熱の時**	**ヒーター加熱の時**
耐熱性がある （耐熱温度１４０℃以上） 「電子レンジ使用可能」表示があるもの	**使えます** • ただし、ふたには熱に弱い物、密閉性の高い物がありますのではずしてください。 • 油脂、糖分の多い食品は、高温になるので使えません。	**使えません** 変形したり割れたりすることがあります。
耐熱性がない （耐熱温度１４０℃未満）	**使えません** 電波で変形するもの（ポリエチレン・スチロール・フェノール・メラミン・ユリア樹脂など）は使えません。 ※ただし生解凍では発泡スチロール製のトレイが使えます。	**使えません**

容器の種類：陶磁器・漆器	電子レンジ加熱の時	ヒーター加熱の時
陶器・磁器	**使えます** ただし、金・銀粉、金・銀箔使用の容器は火花が飛ぶことがあるので使えません。	**使えません** ただし、耐熱性のある陶器、磁器土鍋、グラタン皿などは使えます。
漆器	**使えません** 塗りが剥がれたり、ひびが入る恐れがあります。	**使えません**

容器の種類：金属	電子レンジ加熱の時	ヒーター加熱の時
アルミ・ホーローなどの金属容器、金網、金串	**使えません** とくに金網、金串は火花が飛ぶことがあります。	**使えます** ただし、取っ手が樹脂の物は使えません。

容器の種類：その他	電子レンジ加熱の時	ヒーター加熱の時
木・竹・紙製品	**使えません** 金属物を使っている物は、スパークしたり、燃えたりすることがあります。	**使えません** ただし、耐熱加工を施した紙やケーキ用の硫酸紙は使えます。
アルミホイル	**使えません** ただし、生解凍などで電波を反射する性質を利用して部分的に使うこともあります。	**使えます** 角皿に敷いたり、こげ目の加減をするときやホイル焼きに使います。
ラップ （耐熱温度140℃以上）	**使えます** ただし、油分の多い料理は高温になるので使えません。 ポリエチレン製のラップは溶けて燃えることがあるので使えません。	**使えません** 高温になり、溶ける恐れがあります。

お手入れのしかた お手入れはすぐにこまめにがポイントです

⚠警告

お手入れのときは、電源プラグをコンセントから抜く
感電・けが・やけどの原因になります。

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない
感電の原因になります。

⚠注意

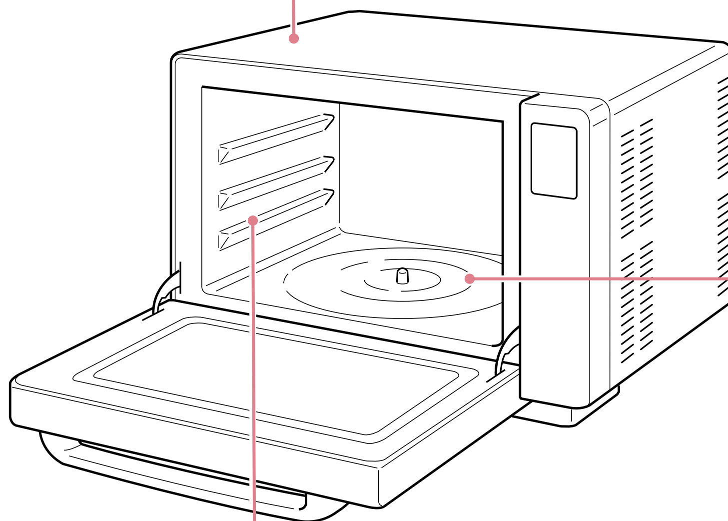
本体の掃除は、電源プラグを抜き本体がさめてから行う
感電や、やけどをする恐れがあります。

食品や肉汁などで、汚れたままにしない
さび・発煙・発火などの原因になります。

キャビネット・とびら

かたくしぼった、ぬれふきんでふく。
ひどい汚れは薄めた台所用洗剤（中性）をしみ込ませた布でふき取り、必ず洗剤分をふき取ってください。

お願い
- 水をかけないでください。
  さびたり故障したりすることがあります。



庫内・とびらの内側

かたくしぼった、ぬれふきんでふく。
- 落ちにくい汚れは、ぬれたふきんを汚れの上に置いて30分ぐらいふやかしてから拭きます。
- 庫内底面は、必ず回転板をはずして拭きます。
- 回転板をはずしたときは、お手入れ後、確実に回転軸に差し込んでください。

お願い
- たわしやフォークなど先のとがった物でこすらないでください。傷になります。
- 回転軸部に、食品くずを落としたままにしないでください。
  故障することがあります。

■お手入れしても庫内の臭いがとれないとき

カラ焼き(12、13ページ参照)してください。
臭いがやわらぎます。

■長時間ご使用にならないとき

電源プラグをコンセントから抜き、各部をお手入れしてから、湿気や、ほこりがかからないようにして、おしまいください。

お願い

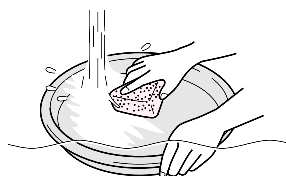
住宅家具用洗剤（弱アルカリ、アルカリ、弱酸性、酸性など)、オーブンクリーナー、クレンザー、ベンジン、シンナー、漂白剤、熱湯、可燃性ガス（LPGなど）入りスプレー洗剤は使わないでください。損傷、変色、変形、発煙、発火などの原因になります。


禁　止

回転板・丸皿・角皿

スポンジたわしで汚れを落とし、十分に水気をふき取る。汚れは洗い桶などの中で落とす。

- 回転板・角皿に水気が残っているとサビが付くことがあります。
- 丸皿の汚れが落ちないときは、水で薄めた漂白剤に一晩つけてください。



お願い

- 回転板・丸皿・角皿は使用後、急冷しないでください。破損・変形する事があります。
  また加熱直後に水をかけると蒸気が発生したり、熱い飛沫が飛びます。
- 丸皿は金属たわしや先のとがったものでこすったり、落としたりしないでください。
  傷ついたり、割れることがあります。

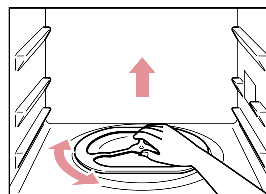
■回転板のはずしかた

回転板の中央部をつかみ、軽く回しながら少しずつ真上に持ち上げる。

- 回転板の周囲を無理に持ち上げてはずすと、回転軸の破損や庫内の塗装がはがれることがあります。

■回転板の取り付けかた

回転軸にしっかりと差し込み、静かに回転させしっかりはまったことを確認する。



お料理が上手にできないとき（レンジ調理）

●ごはん・おかずのあたため、同時あたため

食品があたたまらない	●食品が金属容器・アルミホイルなどで、おおわれていませんか。
あたためキーであたためても熱くならない	●陶器やガラス製の蓋を使っていませんか。 →赤外線センサーがうまく働かないことがあります。
あたためキーであたためると熱くなりすぎる	●食品の重さと同じくらいの容器に入れて加熱します。
ごはんがぱさつく	●加熱前に水を少しかけると、しっとり仕上がります。
煮もの・煮魚などの煮汁が飛び散る	●汁気を切って深めの容器に入れて加熱します。
カレーやシチューがあたたまらない	●カレー・シチューのようにとろみのある食品は「仕上がり調節」△ を4回押して加熱してください。（95℃の設定になります）
冷凍ごはんがあたたまらない	●食品の重さと同じくらいの容器に入れて加熱します。 ●表面がとけかかっていたり、新しいラップをかぶせるとセンサーが正しく働かないことがあります。冷凍庫から出してすぐのものをお使いください。 また、食品にラップがふれるようにかぶせてください。
冷凍食品があたたまらない	●食品の重さと同じくらいの容器に入れて加熱します。 ●表面がとけかかっていたり、新しいラップをかぶせるとセンサーが正しく働かないことがあります。冷凍庫から出してすぐのものをお使いください。 また、食品にラップがふれるようにかぶせてください。
食品がぱさつく	●霧を吹いて加熱します。
フライや天ぷらがベチョッとする	●ペーパータオルを敷いた皿の上に並べます。



●のみもののあたため

牛乳が熱くなりすぎる	●「のみもの　牛乳」で加熱していますか？「あたため」では熱くなります。 ●分量はどのくらい入っていますか？容器に対して7～8分目まで入れてください。容器に対して少量しか入れないと沸騰する恐れがあります。1杯の量が少ないときは仕上がり調節（弱め）で、1杯の量が多いときは（強め）で加熱します。
牛乳にマクができる	●加熱後、放置しておくとマクが張ることがあります。すぐにかき混ぜるとできにくくなります。
お酒が熱くなりすぎる	●「のみもの　お酒」で加熱していますか？「あたため」では熱くなります。
上の方と下の方で温度が違う	●とっくりの首の部分をアルミホイルで覆うと上下の差が少なくなります。

●生解凍

上手に解凍できない	●食品を浅めのトレイかペーパータオルの上にのせて加熱してください →深めのトレイに食品が入っていると、トレイのふちがじゃまになり温度をうまく測定できず、上手に解凍できないことがあります。 ●うまく解凍できる厚さは3cmまで。厚さは均一にし、細い部分や魚の尾などにはアルミホイルを巻いてください。 ●同時に2つ以上を解凍するときは同じ種類のもので同じ大きさに。
解凍不足	●食品の温度が部分的に上昇するとセンサーの働きで、加熱終了となり、解凍不足になることがあります。 →食品に薄いところや細いところがあると部分的に加熱されやすいので全体の厚さをそろえて冷凍してください。 →加熱不足の部分はレンジ200Wか100Wで様子を見ながら加熱してください。

●ゆでもの

ゆですぎになる	●容器を使用していませんか？ラップに包んで直接丸皿にのせてください。
野菜が乾燥気味になる	●野菜を洗い、水気を切らずにラップにくるんでください。
できすぎのところと、加熱の足りないところがある	●かぼちゃ、じゃがいもなどは大きさをそろえてください。 ほうれん草などは葉と茎を交互に重ねます。

お料理が上手にできないとき（オーブン調理）

●スポンジケーキ

ケーキのふくらみが悪い	●卵はしっかりと泡立てましたか？字が書けるくらいしっかりと泡立ててください。 ●粉を合わせたあと、混ぜすぎていませんか？
泡立てがうまくできない	●ボウルや泡立て器に、水分や油分がついていると泡立ちが悪くなります。
きめが粗く粉っぽい	●粉をふるって入れましたか？ ●粉がなじむまで混ぜましたか？
中央が沈む	●卵の泡立てすぎはありませんか？

●シフォンケーキ

膨らみが悪い	●卵白をしっかり泡立ててください。ボウルをひっくり返しても落ちてこないくらいまで、しっかりと泡立ててください。卵は冷やしておいた方がよく泡立ちます。
ケーキの中に空洞ができた	●型に生地を流し入れるときに空気が入ったと考えられます。生地を高いところから一気に入れましょう。

●シュークリーム

膨らみが悪い	●分量は正しく量りましたか？ ●生地を作るときにレンジの加熱時間は正しかったですか？

●クッキー

焼き色にむらがある	●生地の厚みや大きさは均一ですか？

●バターロール

膨らみが悪く、かたい	●生地の発酵は十分でしたか？発酵不足で生地温度が低いとあまり膨らみません。 ●成形するとき生地をいじめていませんか？生地をいじりすぎると固くなります。ていねいに扱いましょう。

こんな表示が出たときは



表示例	理由（原因）	処置
「扉開閉」表示 扉開閉	●「あたため」「同時あたため」「生解凍」「のみもの」のとき、とびらを閉め、1分過ぎてからキーを押すと表示します。	●もう1度とびらを開閉し、1分以内にキーを押してください。
「皿高温」表示 皿高温	●オーブンなどヒーター加熱調理終了後庫内が高温のとき表示します。	●とびらを開け、温度が下がるまで待ってください。 （約15～20分程度で表示が消えます。表示中でも「とりけし」キーを押すか調理メニューを設定すると消え、使うことができます。）
「C21」と「皿高温」表示 C21 皿高温	●オーブンなどヒーター加熱調理の後などで、庫内温度が高いときに「発酵」を設定すると、表示部に「皿高温」が点滅します。このとき「スタート」キーを押すと、左記の表示になります。	●「とりけし」キーを押し、とびらを開け、温度が下がるまで待ってください。
	●オーブンなどヒーター加熱調理の後などで、庫内温度が高いときに「あたため」「同時あたため」「生解凍」「のみもの」「煮込み」「お好み温度」を開始すると表示します。	●「とりけし」キーを押し、とびらを開け、温度が下がるまで待ってください。
「C11」表示 C11	●「あたため」「同時あたため」「生解凍」「のみもの」自動調理丸皿メニュー、手動レンジ「お好み温度」のとき、回転板、丸皿がないと表示します。	●「とりけし」キーを押し、回転板と丸皿を使用してやりなおしてください。
	●手動グリル、自動調理角皿メニューのとき丸皿を使用すると表示します。	●「とりけし」キーを押し、角皿を使用してやりなおしてください。
「C20」表示 C20	●「生解凍」で1000gより重いものをのせたとき表示します。	●「とりけし」キーを押し、最大重量1000g以下でお使いください。
	●スポンジケーキで1000gより重いものをのせたとき表示します。	●「とりけし」キーを押し、最大重量1000g以下でお使いください。
「H」表示 H02 など	●製品が故障したとき表示します。	●電源プラグを抜き、修理を依頼してください。

修理を依頼される前に

つぎのような場合は故障ではありません。

現　　象	理　由　（処　置）
電源プラグを、コンセントに差し込んでも何も表示しない。	● とびらを閉じた状態で、電源プラグをコンセントに差し込んだだけでは電源は入りません。 一度とびらを開けると、電源が入り表示します。
表示部に「1000」が点滅したままになっている。	● お買い上げ後、はじめて電源プラグを差し込んで、とびらを開けたとき、この表示になります。 （「重量センサーのセット」をしてください。（12ページ参照））
調理中、カチカチと音がする。	● 機械室内のスイッチ切換え音です。故障ではありません。
オーブンなど、ヒーター加熱時に、ボコッボコッという連続音や、ボコンという音がする。	● 熱収縮による加熱室壁面の音で故障ではありません。
電子レンジ調理の開始時及び途中に、ジーという連続音がする。	● 電子レンジ調理時の動作音で故障ではありません。
調理中、調理後に音（ファン）がしたり、しなかったりする。	● 機械室等を冷却するファンの音で故障ではありません。 ● レンジ調理後、冷却ファンが回ることがありますが故障ではありません。 ● オーブン・グリル調理後、冷却ファンが回ることがありますが故障ではありません。
キーを、押しても受け付けず、何も表示しない。	● とびらを開け、食品を入れてから操作してください。 （省エネルギーのため、とびらを開けた後5分をすぎると電源を切るためです。）
とびらを開けると表示部に「0」が表示する。	● とびらを開けたとき電源が入る仕様です。
調理終了後、1分後、1分ごとにピーッピーッピーッと鳴る。	● 調理終了後、庫内の食品を取り出さないと鳴る機能がついています。 故障ではありません。
ブザーが鳴らない。	● ブザー音を消す設定になっていませんか。 ブザー音の消しかたと戻しかた（77ページ）を参照して、設定しなおしてください。

お知らせの音について

次の操作・状態のとき、ブザー音でお知らせします。

■キーを押したときは→ピッ
■調理終了のときは→ピーッピーッピーッ
■予熱終了のときは→ピーッピーッピーッピーッピーッ
■同時あたためで先出しのときは→ピピピ、ピピピ、ピピピ
■加熱終了後、食品を取り出し忘れると→ピーッピーッピーッ
■異常表示のときは→ピピピピピピピ

修理を依頼される前につぎのことを点検してください。

現　　象	点　検　（処　置）
まったく動かない。	● 停電ではありませんか。 ● 電源プラグが抜けていませんか。 ● ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。 ● 途中でとびらを開閉しませんでしたか。 ● 無表示の状態で、キー操作をしていませんか。 （とびらを開け、食品を入れてからキー操作してください。）
「あたため」「同時あたため」「生解凍」「のみもの」「スタート」キーを押しても加熱されない。	●「あたため」「同時あたため」「生解凍」「のみもの」のとき、とびらを閉め1分をすぎてからキーを押していませんか。 （食品をとり出し、とびらを閉めてもう一度とびらを開け食品を入れてキーを押してください。） 「皿高温」が表示されていませんか。 ●（とびらを開けて庫内をさまし、「皿高温」表示が消えてからキーを操作してください。） ● とびらがきちんと閉まっていますか。
料理のでき上がりが悪い。	● 調理のしかたは正しいですか。 （ふた、ラップの有無、付属品など確認してください。） ● 庫内が、熱いまま自動調理しませんでしたか。 （庫内の温度が下がるまで待ってください。） ● 食品の量は適当でしたか。 ● 庫内の上面や底面が汚れていませんか。 ● メニューを正しく選んで調理開始しましたか。 ● 重量センサーのセットのしかたは正しいですか。（12ページ参照）
現在の食品の温度表示が設定温度近くになっているのに、なかなか終了しない。	● まだ低い温度の部分がある場合、設定温度近くの表示で、しばらく終了しない場合がありますが、故障ではありません。

ブザー音の消しかたと戻しかた

■ブザー音を消す

取り出し忘れお知らせのブザー音だけを消すとき

1 「0」表示中に ◯（とりけし）をピッピッとブザー音がするまで（約3秒）押す

2 続いて △ を押す

全てのブザー音を消すとき

1 「0」表示中に ◯（とりけし）をピッピッとブザー音がするまで（約3秒）押す

2 続いて ▽ を押す

■ブザー音をなるように元にもどす

ブザーの音を、消した操作と同じ操作を行うことによりブザー音が出るようになります。

引っ越しについて

- この東芝センサーオーブングリルレンジは電源周波数50Hz-60Hz共用です。
- 周波数（Hz：ヘルツ）の異なる地域へ引っ越してもそのままお使いになれます。
- 電源プラグをコンセントに差し込むと自動的に50Hz-60Hzが切換えられます。
- 必ずアースを取り付けてご使用ください。（6ページ参照）

仕様

電源		交流100V　50Hz-60Hz共用		
定格消費電力		電子レンジ1420W(14.4A)、ヒーター加熱1400W(14.0A)		
高周波出力		950W・600W・500W・200W・100W連続		
発振周波数		2450MHz	ヒーター	上860W・下520W
質量(重量)		15.5kg	温度調節範囲	発酵、100～250℃※
寸法	外形	335(高さ)×495(幅)×413（奥行）mm		
寸法	庫内有効	217（高さ）×329(幅)×341（奥行）mm		
寸法	丸皿(ガラスセラミックス製)直径	320mm		
寸法	コードの長さ	1.4m		
タイマー時限		レンジ950W20分/レンジ600W・レンジ500W・グリル30分 レンジ200W・レンジ100W・オーブン・発酵1時間30分 お好みの温度で時間を合わせた場合3時間		

※このセンサーオーブングリルレンジの250℃での運転時間は約15分です。その後は自動的に200℃に切り換わります。

- この製品は、日本国内用に設計されています。電源電圧や電源周波数の異なる外国では、使用できません。また、アフターサービスもできません。

保証とアフターサービス（必ずお読みください）

保証書（別添）

- この東芝センサーオーブングリルレンジには、保証書を別途添付しております。
- 保証書は、必ず「お買い上げ日、販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みの後、大切に保管してください。
- この東芝センサーオーブングリルレンジの保証期間は、お買い上げいただいた日から1年です。ただし発振管（マグネトロン）は2年です。その他、詳しくは保証書をご覧ください。

補修用性能部品の保有期間

- センサーオーブングリルレンジの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後8年です。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談ならびに、お取り扱い・お手入れに関するご不明な点は
お買いあげの販売店にご相談ください。

ご転居されたり、ご贈答品などで販売店に修理のご相談ができない場合	新製品などの商品選び、お取り扱い･お手入れ方法などのご相談
東芝家電修理ご相談センター	**東芝家電ご相談センター**
フリーダイヤル **0120-1048-41**	フリーダイヤル **0120-1048-86** 携帯電話・PHSからのご利用は **03-3426-1048** FAXのご利用は **03-3425-2101**（365日･8:00～20:00受付）

※電話受付：365日･24時間受付　※フリーダイヤルは、携帯電話・PHSなど一部の電話ではご利用になれません。

修理を依頼されるときは　出張修理

● 75～77ページの表に従って調べていただき、なお異常があるときは、使用を中止し、必ず電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店にご相談ください。

■保証期間中は

● 保証書の規定に従って、販売店が修理させていただきます。なお、修理に際しましては、保証書をご提示ください。

■保証期間が過ぎている場合は

● 修理すれば使用できる場合は、ご希望により有料で修理させていただきます。

■修理料金のしくみ

修理料金は技術料・部品代・出張料等で構成されています。	
技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	商品のある場所へ、技術員を派遣する料金です。

■修理料金のしくみ

品　名	センサーオーブングリルレンジ	
形　名	ER-A30S2	
お買いあげ日	年　　月　　日	
故障の状況	できるだけ具体的に	
ご住所	付近の目印等も合わせてお知らせください	
お名前	電話番号	訪問希望日
便利メモ		
	電話番号	

お買い上げ店名を記入されておくと便利です。

■ご転居のときは

● この東芝センサーオーブングリルレンジは、電源周波数50Hz-60Hz共用です。周波数の異なる地域に、ご転居されてもそのままお使いいただけます。

愛情点検

長年ご使用の電子レンジの点検をぜひ！			
このような症状はありませんか。	● 電源コードや電源プラグが異常に熱くなる。 ● キーを押し、調理を開始しても食品が加熱されない。 ● 自動的に切れないことがある。 ● 使用中に異常な音や臭いが出ることがある。 ● 庫内のカバーや壁面が汚れ、スパーク（火花）または煙が出ることがある。 ● その他の異常や故障がある。	ご使用中止	故障や事故防止のため、電源プラグをコンセントから抜いて、必ずお買い上げの販売店に点検・修理を依頼してください。（技術のあるサービスマン以外の人は絶対にキャビネットをはずさないでください。）

東芝センサーオーブングリルレンジ
形 名 **ER-A30S2**

株式会社 東芝
家電機器社 キッチンソリューション部
〒105-8001 東京都港区芝浦 1-1-1（東芝ビルディング）

H0597